



蹚出一条转型发展的新路子

(上接第一版)

作为传统煤炭大市,鄂尔多斯曾因能源结构单一、碳排放偏高而面临发展瓶颈。“双碳”战略目标下,推动能源结构绿色低碳转型已势在必行。”鄂尔多斯市副市长张秀玲说。

2023年6月,习近平总书记在内蒙古考察时强调:“推动传统能源产业转型升级,大力发展战略性新兴产业,做大做强国家重要能源基地,是内蒙古发展重中之重。”

牢记总书记嘱托,鄂尔多斯主动跳出“舒适区”,变压力为动力,驭风逐光、“氢”装上阵,加速重塑能源产业格局。

广袤的“沙戈荒”地区,成为新能源发展的主战场。多个大型风电光伏基地项目快速落地,库布其沙漠“光伏长城”正是其中之一。

“光伏板不仅能发电,还可遮阳降风、减少水分蒸发,促进植被恢复;植被反过来抑沙增效,形成良性循环,实现生态和经济效益双赢。”鄂尔多斯市达拉特旗能源局副局长张旭介绍。

在达拉特旗的库布其沙漠鄂尔多斯中北部新能源基地,总装机容量1600万千瓦的项目正在加紧建设。负责项目实施的内蒙古三峡蒙能能源有限公司副董事长那贵挺说,项目全部投产后,预计年输送绿电360亿千瓦时,减排二氧化碳1600万吨。

面对新能源发电间歇性、波动性带来的消纳难题,鄂尔多斯积极构建“风光氢储车”一体化产业链:以绿电制绿氢,布局氢能“制储输用”全链条;建设储能电站和电池制造生产线,打造百亿元级储能产业集群;引入奇瑞、上汽等龙头企业,拓展氢能重卡、公交车等多场景应用……目前,“风光氢储车”千亿级产业集群正加速成型。

“我们正坚定不移贯彻总书记重要指示精神,向新而行、向绿转变,加快构建新型能源体系。”张秀玲说,未来将继续提速能源转型,为高质量发展注入源源不断不断的绿色动能。

【记者手记】实现能源高质量发展,必须加快构建清洁低碳、安全高效的新能源体系。在“双碳”目标引领下,唯

有坚持绿色转型、创新驱动,不断优化能源结构,才能突破发展困局,走出一条传统能源基地焕新之路。

产业升级——老煤城谱出高质量发展变奏曲

在河南平顶山中国平煤神马集团尼龙科技有限公司展厅里,衣帽服饰、汽车部件、特种装备等各类产品琳琅满目,最引人驻足的,却是入口处看似普通的煤块和几个煤罐。

“这不只是煤炭,更是整个煤基新材料产业链的源头。”公司党委书记禹保卫指着煤块介绍,展厅中所有产品都源于此。一块煤的“七十二变”,正是企业转型升级的生动写照。

习近平总书记强调,通过传统产业改造升级,也能发展新质生产力。“煤城”平顶山的实践作出了生动诠释。

依托中国平煤神马集团,平顶山持续推进“立足煤、延伸煤、超越煤”的战略转型,打通了从煤焦到尼龙化工、碳材料、硅材料等多条国内一流的煤基新材料产业链。

中国平煤神马集团由分属煤炭、尼龙化工板块的原平煤集团与原神马集团合并组成。两家企业优势互补,打破上下游壁垒,串起了一条全球独具特色的煤基尼龙化工产业链。

“1.33吨精煤可炼出1吨焦炭,同时产生400立方米焦炉煤气,从中可分离出甲烷、氢气等高附加值产品。”中国平煤神马集团科创数智部总监范新川介绍,这些产品进一步加工后,成为己内酰胺和己二酸等重要原料,最终“变身”为尼龙等新材料。

中国平煤神马集团战略规划部总监许尽峰说,集团坚持创新发展,已培育起尼龙化纤纺织、工程塑料两大产业集群,成为国家战略性新兴产业集群的重要基地。

以此为核心带动的平顶山“中国尼龙城”,已集聚企业200余家,去年实现主营业务收入近1000亿元,产品远销40多个国家和地区。

不仅如此,中国平煤神马集团还以光伏电池片“超级工厂”为支点,系统布

局光伏组件材料、电子特种气体等配套项目,构建完整的光伏新能源产业,推动生产方式革新。

中国平煤神马集团的创新成果令人瞩目,从飞机轮胎、航天材料,到高铁组件、新能源电池,这些占据关键赛道的“隐形冠军”产品,正深入现代工业的方方面面。

“我们牢记总书记嘱托,正加快建设具有比较优势的现代化产业体系。”禹保卫说,通过持续推动转型,企业实现了产业跃升,资产增长至合并前的4.6倍,助力平顶山市实现从“煤城”到“美城”的华丽蜕变。

【记者手记】产业升级为传统领域注入新动能。通过科技创新赋能,煤炭这一传统资源正焕发新生机,既装点百姓衣食住行,又托举大国重器上天入海,折射出资源型地区创新发展新图景。

适度多元——综改区崛起产业“新势力”

金秋时节,三晋大地“硕果”盈枝。

在山西转型综合改革示范区,山西烁科晶体有限公司的生产车间内,一排排白色长晶炉静立运转。炉内2000多摄氏度的高温下,碳化硅晶锭正悄然“生长”。

经过切割、研磨、抛光、清洗等多道精密工序,这些晶锭将化身为薄如蝉翼的碳化硅晶片,成为卫星通信、5G网络、新能源汽车等战略性新兴产业不可或缺的核心器件。

今年7月,习近平总书记在山西考察时强调:“要用好多元发展条件,优化营商环境,激发经营主体活力,把资源优势更好转化为发展优势。”

山西是煤炭大省,近年来,山西转型综改示范区系统布局多元转型路径,积极培育新兴产业,推动“新枝结硕果”,重点培育出第三代半导体、新材料、合成生物等八大产业链,推动形成了一批具有全国影响力的新兴产业集群。

以碳化硅为代表的第三代半导体材料,正是山西近年来积极培育壮大新兴产业、前瞻布局未来产业结出的“硕果”之一。依托本地丰富的原材料、绿

色能源优势以及广阔的应用场景,加上持续的技术创新,山西在这一前沿领域实现了从无到有、由弱变强的跨越。

2018年,山西省政府与一支深耕碳化硅单晶材料研发近十年的团队达成战略合作,共同打造国内碳化硅材料供应基地,山西烁科晶体有限公司由此诞生。

碳化硅单晶制备曾长期被国外技术垄断。“不想受制于人,我们就自己研发设备,一步步迭代。”山西烁科晶体有限公司总经理助理毛开礼介绍,经多年技术攻坚,生产设备已从第一代升级至第五代,基本实现国产化。在“长晶”等核心技术环节,企业先后突破4英寸、6英寸和8英寸碳化硅衬底制备技术,更于去年实现12英寸高纯半绝缘碳化硅单晶衬底的全球首发,技术水平跃居国际前列。

如今,烁科晶体已成长为国内碳化硅单晶衬底研发生产的领军企业,年生产能力提升至30万片,是2018年企业初创时的150倍!

近期,企业年产100万毫米碳化硅单晶项目在综改区启动建设。毛开礼表示,项目建成后将新增6至8英寸碳化硅单晶产能150万片,进一步提升我国第三代半导体产业竞争力。

烁科晶体的快速发展,是山西转型综改示范区推动产业多元发展的生动缩影。山西转型综改示范区党委书记、管委会主任胡勇介绍,除第三代半导体外,山西转型综改示范区还培育了高端装备制造、新能源、新材料等现代化产业集群。近三年来,山西转型综改示范区已落地战略性新兴产业项目100多个。

“我们将坚定不移沿着总书记指引的转型发展道路,持续深化全方位转型,努力率先蹚出一条资源型地区经济转型发展新路来。”胡勇说。

【记者手记】在资源型地区培育新兴产业,需要因地制宜的智慧,更需要久久为功的定力。以创新和实践推进适度多元发展,资源型地区正积极破解资源依赖困局,培育高质量发展新动能,不断书写新时代转型发展新篇章。

新华社北京9月11日电

国务院办公厅印发《“三北”工程总体规划》

新华社北京9月12日电 日前,国务院办公厅印发修编后的《“三北”工程总体规划》(以下简称《规划》),指导各地区保持战略定力,持续推动“三北”工程高质量发展。

《规划》坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,认真贯彻习近平生态文明思想,完整准确全面贯彻新发展理念,以防沙治沙为主攻方向,以筑牢北方生态安全屏障为根本目标,坚持扩绿兴绿护绿“三绿”并举,推动森林水库、钱库、粮库、碳库“四库”联动,更加注重“提质”、“兴业”、“利民”,着力优化治理格局,完善政策措施,巩固拓展建设成果,不断提升生态产品供给能力,稳步提升生态系统多样性、稳定性和持续性。

《规划》提出,“三北”工程第三阶段共分三期建设。其中,2021—2030年为六期工程,全力打好黄河“几字弯”攻坚战、科尔沁和浑善达克沙地歼灭战、河西走廊—塔克拉玛干沙漠边缘阻击战等三大标志性战役。2031—2050年为七期、八期工程,其中,七期

工程以全面巩固六期工程治理成果、持续提高关键地区植被盖度为主攻方向,八期工程以提质增效、整体提升生态系统质量和稳定性为主攻方向。

《规划》明确,工程建设范围涉及13个省(自治区、直辖市)765个县(市、区、旗)及新疆生产建设兵团所属13个师市,分为东部丘陵平原区、北部风沙区、黄土高原区、西北荒漠区等4个屏障建设一级区和30个二级区。同时,部署了优化生态修复空间、扎实推进系统治理、巩固工程建设成果、发展生态特色产业、加强支撑能力建设等5方面23项任务。

《规划》要求,坚持国家统筹、省负总责、市县抓落实,充分发挥国务院加强荒漠化综合防治和推进“三北”等重点生态工程建设工作协调机制作用,将工程建设纳入林长制和省级政府防沙治沙目标责任考核。建立持续稳定的工程投入机制,加大资金支持力度,落实财税、土地等政策,发展绿色金融,加强质量和资金监管。推动多元主体参与工程建设和管护,鼓励国有企业、民营企业、公益组织等各类主体承担建设任务。

第十二批在韩中国人民志愿军烈士遗骸回国

据新华社沈阳9月12日电 (记者 刘艺 丁非白) 12日10时57分,载运第十二批30位在韩中国人民志愿军烈士遗骸及267件遗物的中国空军专机降落在沈阳桃仙国际机场,烈士遗骸迎回仪式随后在机场举行。

12日上午,空军运-20专机进入中国领空后,空军4架歼-20战斗机护航,运-20使用“跨江50”呼号,4架护航歼-20使用“凯旋”呼号,“双20”列阵长空告慰革命先烈,表达崇高敬意。编队在机场上空通场,桃仙国际机场以“过水门”最高礼仪迎接英烈回家。

11时25分,第十二批在韩中国人民志愿军烈士遗骸迎回仪式开始,退役军人事务部党组书记、部长裴金佳

主持,中央宣传部、中央对外联络部、中央网信办、中央港澳办、中央和国家机关工委、外交部、国家发展改革委、教育部、财政部、退役军人事务部、国家广电总局、中央军委政治工作部、中央军委国际军事合作办公室、辽宁省、沈阳市,驻沈解放军、武警部队和北部战区陆军等单位有关同志,抗美援朝老战士、烈士亲属代表,纪念抗战胜利80周年阅兵受阅官兵、抗美援朝英雄连队官兵代表,奥运冠军代表、部队官兵代表、港澳台师生代表、青少年学生代表等1500人参加。仪式现场庄严肃穆,志愿军烈士遗骸棺椁覆盖着鲜艳的中华人民共和国国旗,全体人员向烈士遗骸三鞠躬。

我国新一代载人运载火箭第二次系留点火试验取得圆满成功

据新华社海南文昌9月12日电 (李国利 邓孟) 我国12日在文昌航天发射场成功组织实施长征十号系列运载火箭第二次系留点火试验,按计划完成了全部预定系留点火试验。

当日15时00分,随着试验指挥中心下达点火指令,火箭一级试验品七台发动机同时点火,按预定程序完成多项试验流程,试验总时长320秒,重点考核了火箭一级七子级联发动机低工况工作和二次点火启动工作能力,获取了完整的试验数据,试验取得圆满成功。

截至目前,计划进行的两次系留点火试验已全部完成,全面检验了火箭一级七机动力系统性能和回收段工

作程序设计的正确性和可靠性,标志着长征十号系列运载火箭初样研制工作取得阶段性突破。

长征十号系列运载火箭是中国面向载人月球探测任务研制的新一代载人运载火箭,包括长征十号和长征十号甲两种构型。据中国载人航天工程办公室介绍,长征十号系列运载火箭系留点火试验,按照循序渐进、逐步验证的思路,围绕一级七机并联发动机动力系统性能验证、回收及重复使用验证两个目标分步推进实施,目的是为了获取一级七机并联工作状态下的真实载荷环境特性,并对回收段工作程序进行验证,是释放首飞风险的重要手段。



雄忻高铁雄安地下段建设高效推进

雄忻高铁雄安地下段建设现场(9月12日摄,无人机照片)。

时下,在位于雄安新区启动区的雄忻高铁雄安地下段建设现场,众多建设者奋战一线,各参建单位严格把控施工节点计划,高标准、高质量推进项目建设。

雄忻高铁是我国高速铁路网“八纵八横”高速铁路主通道中京昆通道的重要组成部分,建成通车后将服务于京津冀城市群和晋中城市群旅客出行,将有效改善京津冀地区铁路网格局,有效疏解环北京地区的客运压力,推动沿线经济社会高质量发展。

新华社记者 韦宇摄

大同市平城区人民政府关于平城区古城内原五中及周边地块建设项目房屋征收补偿方案

根据《国有土地上房屋征收与补偿条例》、《山西省国有土地上房屋征收与补偿条例》、《大同市国有土地上房屋征收与补偿的若干规定》(同政发[2011]43号)、《大同市国有土地上房屋征收与补偿的若干规定的补充规定》(同政发[2015]105号)、《关于加快城市棚户区改造货币化安置的指导意见》(同政发[2016]88号)、《大同市国有土地上房屋征收与补偿的若干规定的补充规定》(同政发[2018]52号)、《大同市平城区人民政府关于平城区古城内原五中及周边地块建设项目建设房屋征收补偿方案》及其他相关文件精神,立足于实际情况,经市政府决定,特制定如下征收补偿方案(以下简称《方案》)。

一、征收范围

古城内教场街南侧深特小区、春毅电器城、盛世北方电器城以及附属、公建。

二、实施时间

1.方案公布时间:2025年9月13日至2025年10月12日。

2.征收时间:2025年10月13日至2025年11月12日止。

3.从2025年10月13日至2025年11月12日止搬迁办理征收手续的给予提前搬迁奖励。

三、征收原则

被征收人可选择货币补偿,也可选择产权调换。

产权的认定按同政发[2011]43号文件执行。

被征收住宅房屋面积以被征收户持有的相关权利手续上标注建筑面积为准,没有登记的,以测绘单位实际测量为准。

选择产权调换的,依照征收排序依次进行安置。

四、征收补偿方式及补偿标准

被征收的房屋认定属国有产、同屋异产房屋的公产部分、未返还原租户、文革产、单位产、宗教产等的,原则上由被征收房屋使用人按800元/平方米的价格购买原房屋,购买后的房屋产权归被征收房屋使用人所有,补偿按私有房屋补偿。

(一)货币补偿

1.被征收人房屋选择货币补偿的,被征收房屋的货币补偿标准为:2000年以后(含2000年)建造的4100元/平方米;

1990年至1999年建造的4000元/平方米;

1989年以前建造的3900元/平方米。

(二)住宅产权调换

选择产权置换的被征收户,原则上按同政发[2011]43号文件执行、同政发[2018]52号文件执行。

被征收房屋认定为私有房屋,原则上实行“征一补一,以旧换新”,不结算差价。

(三)征收不足45平方米的房屋,45

平方米以内补贴价保障住房;60平方米以内成本价以小换大,超出优惠的面积部分按市场优惠价结算。

(四)征收45平方米以上不足60

平方米的房屋,给予成本价加政府限价不超过20平方米的优惠,超出优惠的面积部分按市场优惠价结算。

(五)征收60平方米及60平方米以上

的房屋给予20平方米政府限价优惠。

(六)征收60平方米及60平方米以上

的房屋给予20平方米政府限价优惠。

被征收房屋属配套设施齐全的住

宅楼,若被征收房屋面积在60平方米以

上的房屋给予20平方米政府限价优惠。

被征收房屋属配套设施齐全的住

宅楼,若被征收房屋面积在60平方米以

下(含60平方米),临时安置补偿按600元/月补偿;若被征收房屋面积超出60

平方米,临时安置补偿按每平方米每月10